Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/088,336	INOKUCHI ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Jung W. Kim

Appeal Α O Objected

2132

								Į		
		1								
Cla	iim	_				Date	•		_	
Final	Original	12/1/21								
	1	V	1							\neg
	1 2 3 4 5 6	1	Т		-					一
	3		\vdash							ヿ
-	4			T						\neg
	5	H	\vdash	H				一	_	\neg
	6	H	 			-		\dashv		\neg
	7	Н	╁		_	_		\dashv	_	\dashv
	8	H		 	_		-	\dashv		
-	-	₩	-	 		H				\dashv
	10	₩	\vdash	╁	_	H	Н	\vdash	-	\dashv
<u> </u>	11	₩	\vdash	\vdash	_	 		\dashv	-	H
	12	#-	\vdash	\vdash	\vdash	-		\dashv		\dashv
	9 10 11 12 13 14 15 16 17	╟	\vdash	┢╌	-	-	\vdash	\vdash	-	H
	1.4	1	\vdash	\vdash			Н	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	14	╫╌	\vdash	-	\vdash		\vdash		—	\dashv
	15	╫	+-	\vdash	├-	 	\vdash		—	\dashv
<u> </u>	16	1	 	⊢	┝	├—				Н
	17	11	-	1		⊢			_	Н
	18	1	\vdash	⊢	-					
	19	H	-	├-		_	<u> </u>			
	19 20 21 22	╌	\vdash	⊢		-	_			├-┤
	21	H	╄		_	┝				
	22	Н	╄	₩		<u> </u>	\vdash		_	Н
<u> </u>	23	Н		_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	24	₩	-	-	ļ	⊢	⊢	ļ		Н
	23 24 25 26 27	Н	╄	┞-	<u> </u>	<u> </u>	 -	_	-	\vdash
	26	₽	-	1	├	⊢		_	<u> </u>	
	27	11	1	ļ_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	28 29	Н	╄	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	
	29	\sqcup	╄		ļ	╙	L		_	
	30	Ш	_	ļ_	┡	╙	<u> </u>			
	30 31 32 33	⇊	\perp	_		_	_	<u> </u>	_	Ш
	32	Щ	┞	1_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	33	\sqcup	1	↓_	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	34	\sqcup	\bot			┞-	 -	<u> </u>	├	Щ
L	35	Ш	1	\perp	⇤	1	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	36 37	\sqcup	1	1_	┞	_	-	<u> </u>	<u> </u>	Ы
<u></u>	37	$\sqcup I$	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓_	1		1_	_	<u> </u>	\sqcup
	38	╁	4	₩		├	₩	<u> </u>	├-	Н
├	39	\coprod	\perp	 	₩	⊢	ļ	 	<u> </u>	\vdash
<u></u>	40	\coprod	\perp	↓_	1	1	 	<u> </u>	\vdash	⊢∤
<u></u>	41	#	╁	1	┞-	\vdash	 _	<u> </u>	_	\sqcup
<u> </u>	42	#	+	╀-	1-	4_	1	<u> </u>	—	Н
	43	₩	\bot	ļ.,	1—		ـــ	<u> </u>	 	Н
<u> </u>	44	#	\bot	↓_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	45	4	╄-	1	↓_	\vdash	↓_	\vdash	<u> </u>	\vdash
	46	#	4-	 	1	↓-	 	┡	┡	Ш
	47	11	1_	4_	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	—	\vdash	\sqcup
	48	44	4	\bot	╄	↓_	 	\vdash	├-	\sqcup
	49	Ц		<u> </u>	↓_	_		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup

Cla	aim	Date								
	_	5/1/21				\Box	T			
TO	Original	\ •}								
Final	rig	111						-		
_	0	3	· [l				
	51	Ż	-	\dashv		┪	\dashv	-		
	52		一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		\neg
	53	Н			\neg		_	-	_	\dashv
_	54	Н	\dashv		\neg	\dashv	\dashv		_	\dashv
	55	Н	\dashv	-		\dashv	\dashv	-	\dashv	
	56	Н	\dashv	_		\dashv	\dashv	_	-	
	57	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	
	51 52 53 54 55 56 57	i	\dashv		\dashv				\dashv	
-	59	-	-	_	-	\dashv			-	\dashv
	60	H	-	-	_	-	-		\dashv	ᅱ
	60 61	Н	-	_	\vdash			\dashv	-	
	62	\vdash		\exists				\dashv	-	\dashv
	62 63					\vdash		\dashv		
	64	\vdash					\dashv	\dashv		\dashv
	64 65	\vdash	-	\vdash		-	\dashv	\dashv	-	
	66	\vdash		-			\vdash	\dashv		
	67						\vdash	-	\dashv	-
	60	\vdash					H		\vdash	\dashv
	68 69	\vdash			\vdash	Н	\vdash	-		
ļ	709	\vdash			\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		\vdash	
-	70	\vdash		-	H	-	\vdash		-	\dashv
	71 72	\vdash		H	\vdash		\vdash			\dashv
L	72					_				
	73			_		H				
	74				\vdash		\vdash			
<u> </u>	75	1		-	_		-		_	_
	73 74 75 76 77	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>				
	77	⊢			_	_	_	_	_	
-	78	<u> </u>			<u> </u>	_			Н	
<u> </u>	79	-	_	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	80	₩	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	81	<u> </u>	<u> </u>		├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
 	82 83	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	83	<u> </u>	_		\vdash	\vdash		_	-	_
<u> </u>	84 85	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	\vdash
ļ.—	85	₩	<u> </u>	├-	 	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	86	₩	<u> </u>	 	\vdash	_	├	<u> </u>	├-	
	87 88		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-	├—	_
	88	ــ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		-	_
	89	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	90	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	 _`	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	91	Ь-	<u> </u>	!	ļ.	1	! —	<u> </u>	 —	
	92	┞	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ.	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93	1_	Ь.	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>		_	_
ļ	94	┖	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	95	1_	<u> </u>	<u>L</u>	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
L	96	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1	_	<u> </u>
	97	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>
	98		L							
	99					L			L	
	1	$\overline{}$			T	T	1	1	1	

100

Cla	aim					Date	9			
			_							
<u> </u>	Original			ļ						
Final	ij								1	
ш.	ŏ									
			_						-	_
	101 102					_	_			_
	102	_	_				_			
	103		<u> </u>				_			
	103 104 105			<u></u>						
	105									
	106									\Box
	107									
	108									
	109			П						
	108 109 110									
	111					\Box				
	112			Г	_					
	113			 				T -		П
	114			Н				\vdash	<u> </u>	\Box
\vdash	114 115	\vdash	\vdash	 	 			\vdash		H
\vdash	116	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
	117		-	t	H		 	1		\vdash
	118		\vdash	 	┢		1			
	110	╁	╁	├	╁			_		
	119		├	├		┝			\vdash	\vdash
<u> </u>	120		├	⊢	⊢	├	-	┢	-	
ļ	121		┝	\vdash			⊢	⊢		\vdash
ļ	122	 —	┢	⊢		⊢	⊢	⊢	├─	Н
-	123	⊢	┢	├	├—	┝	┝		⊢	Н
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	┡	├-	-	-	1	├-	 	┡	Н
<u> </u>	125	<u> </u>	 	₩	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	┡	Н
	126		_	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	Ш
	127		ļ_	1_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш
	128		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	129		L.	L			L	L		
	130 131		_		<u> </u>		L			
	131		L.							
	132	L^{T}	L		L	Ĺ	L			
	133 134						Ĺ		L	
	134			Π	Γ					
	135 136	Г								
	136			Γ	Ţ.		Г		Π	
	137	Т	T	1	Ī		Π			П
 	138	Т	1			Т	1	\Box	Τ	
	138 139	T	1	1	t	1	T		Т	П
—	140	1	t	+	T	T	Т	1	1	1
	141	t	T	T	1	t	1	t^-	T	
-	142	╁	+	+	t	t	Т	t^-	\vdash	\vdash
	143	+	+	+	t	1-	╁╌	1	+-	\vdash
	144	+	+	+	╁	+	+	1	\vdash	-
		╁	+	+	+-	+	╁	╁	+-	-
-	145	+-	+	╁	╁	┼	+	+	+-	┼-
	146	+-	\vdash	+-	┼		+-	\vdash	┼	
L	147		+	+	\vdash	-	⊢	↓_	\vdash	₽
<u></u>	148	↓_	1	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	↓	1	
<u></u>	149	1	\perp	\perp	<u> </u>	↓_	1	↓_	ـــــ	<u> </u>
	150		L		L	L			<u></u>	L

50 J